TIEFBAUAMT DES KANTONS ZUG

Spezialfinanzierung Strassenbau
Projekte 1. Priorität

Beilage 1

Projekt / Jahr	Nordzufahrt Zug	Tangente Neufeld	Umfahrung Cham-Hünenberg	Stadttunnel Zug	Verl. General Guisan-Str. inkl. Halbanschluss	Umfahrung Unteräger	Ostumfahrung Rotkreuz	Grindel - Bibersee	**Gesamt-Investitionen Neubauten**	Erhaltung Neubauprojekte	Strasse N	Strasse P	Strasse 381	Investitionen und Erneuerung bisheriges Strassennetz inkl. Strassenbauprg.	Verwaltung, Betrieb, Unterhalt bisheriges Strassennetz; (Eigenleistungen)	**Gesamter Finanzbedarf zL Spezialfinanzierung**	Reinertrag Mfz-Steuer	Erhöhung der Motorfahrzeugsteuer	Reinertrag Mfz-Steuer mit Erhöhung	Benzinzollanteil	Pragma STVA	**Total Einnahmen**	Stand Spezialfinanzierung	Stand Spezialfinanzierung inkl. Verzinsung
										1)				2)			3)			4)				
2010																	27.4		27.4					174.1
2011	3.6	-2.0	-4.0					-3.5	**-5.9**					-7.2	-6.1	**-19.2**	27.9		27.9	4.3	-1.1	**31.1**	186.0	189.8
2012		-1.5	-3.0					-8.5	**-13.0**			-0.5		-7.3	-6.2	**-27.0**	28.5		28.5	4.5	-1.1	**31.9**	194.7	198.6
2013		-1.5	-7.6					-9.5	**-18.6**	-0.2	-0.5		-0.5	-8.0	-6.2	**-34.1**	29.1		29.1	4.5	-1.1	**32.5**	197.1	201.0
2014		-1.5	-2.6	-2.0				-7.5	**-13.6**	-0.3		-6.5		-7.0	-6.3	**-33.7**	29.7		29.7	4.6	-1.1	**33.1**	200.4	204.4
2015		-3.5	-36.8	-2.0					**-42.3**	-0.6	-7.5	-6.5	-7.0	-6.8	-6.3	**-77.1**	30.3		30.3	4.6	-1.1	**33.8**	161.2	164.4
2016		-25.0	-37.0	-2.2					**-64.2**	-1.0	-7.0		-6.1	-7.0	-6.4	**-91.8**	30.6		30.6	4.7	-1.1	**34.1**	106.8	108.9
2017		-35.0	-35.0						**-70.0**	-1.5		-5.4		-4.9	-6.5	**-88.3**	30.9		30.9	4.7	-1.1	**34.5**	55.1	56.2
2018		-40.0	-22.0						**-62.0**	-1.9		-4.5		-4.5	-6.5	**-79.5**	31.2		31.2	4.8	-1.1	**34.8**	11.6	11.8
2019		-40.0	-5.0						**-45.0**	-2.2				-4.5	-6.6	**-58.3**	31.5		31.5	4.8	-1.1	**35.2**	-11.3	-11.6
2020		-40.0							**-40.0**	-2.5				-4.5	-6.7	**-53.6**	31.8		31.8	4.9	-1.1	**35.6**	-29.7	-30.6
2021		-10.0							**-10.0**	-2.5				-4.5	-6.7	**-23.8**	32.1		32.1	4.9	-1.1	**35.9**	-18.4	-19.0
2022									**0.0**	-2.5				-4.5	-6.8	**-13.8**	32.4		32.4	5.0	-1.1	**36.3**	3.5	3.6
2023									**0.0**	-2.5				-4.5	-6.9	**-13.9**	32.8		32.8	5.0	-1.1	**36.7**	26.3	26.9
2024									**0.0**	-2.5				-4.5	-6.9	**-14.0**	33.1		33.1	5.1	-1.1	**37.1**	49.9	50.9
2025									**0.0**	-2.5				-4.5	-7.0	**-14.1**	33.4		33.4	5.1	-1.1	**37.4**	74.3	75.8
2026																								
Total	3.6	-200.0	-153.0	-6.2				-29.0	**-384.6**		-15.0	-23.4	-13.6											

1) **Erfahrungswert: langjähriger Mittelansatz pro Jahr 0.66 % der Erstellungskosten**
2) **Inklusive 40.5 Mio. Franken (2015-2025) für Trend-Berechnung**
3) **Reinertrag Motorfahrzeugsteuern: 2010: 27.4 Mio. Fr; jährliche Zunahme 2.0 %, ab 2016 1.0 %**
4) **Benzinzollanteil, jährliche Zunahme 1 % / inkl. Globalbeiträge Hauptstrassen**